

# Frandes Cultures

#### MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA PÈCHE

D.R.A.F. CENTRE Service Régional de la Protection des Végétaux

93, rue de Curambourg 45404 Fleury les Aubrais Tél. 02.38.22.11.11 Fax 02.38.84.19.79 SRPV.DRAF-CENTRE@ agriculture.gouv.fr

Imprimé à la Station
d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
La Directrice-Gérante :
M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collaboration avec la FREDEC CENTRE (Art L252-1 à L252-5 du Code Rural)

# AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

REGION CENTRE

www.srpv-centre.com

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 14 du 02/05/2002 - 2 pages

#### Tordeuse du pois

Les pièges à phéromone doivent être déjà installés. Sinon, les mettre en place au plus tôt.

#### Colza

Stades: fin floraison; les siliques font 2 cm à plus de 4 cm (G2-G3), quelques parcelles à "siliques bosselées" (G4).

#### **Maladies**

Suite aux pluies et au vent, de nombreux pétales sont tombés. Quelques symptômes de **sclérotinia** sont observés sur feuilles à Ste Solange, Avord (18), Autrèche (37).

Les températures fraîches n'empêchent pas les contaminations, mais ralentissent le développement du champignon.

Pour quelques parcelles tardives, l'intervention fongicide est possible.

#### Ravageurs

 Charançons des siliques : pluie, vent et températures fraîches sont défavorables à leur activité.

Pas d'intervention.

- Pucerons cendrés: observés en bordure (Auzouer, Chaveignes, La Chapelle Blanche -37-, Avord -18-, Courbouzon Treilles -45-, Romilly du Perche -41-). En augmentation dans quelques parcelles (Chilleurs aux Bois -45-, Bouges le château -36-).

Seuil d'intervention : 1 à 2 colonies/m². Rappel : Les infestations tardives sont moins nuisibles que les attaques précoces.

#### Blé

**Stades**: "2 nœuds" dépassé pour les plus tardives à "gonflement".

#### **Maladies**

-Septoriose: en zone témoin non traitée, les symptômes sont sur F3, rarement sur F2. Les dernières pluies ont permis quelques contaminations supplémentaires. En cas de doute sur les symptômes, mettre quelques feuilles dans du papier essuie-tout humidifié et laisser incuber pendant 48 h, à environ 20° C.

Une intervention est à prévoir dès que les conditions climatiques le permettent (absence de pluie et de vent, hygrométrie suffisante) sur les parcelles à "dernière feuille pointante" ou "étalée". Rappel:

- en parcelles à risque rouille brune (variété sensible), la dose de fongicide doit être suffisante pour permettre une bonne persistance d'action ;

- l'éventuelle décision de traiter contre la fusariose des épis ne peut être prise qu'au cas par cas, à la floraison, si les conditions climatiques sont favorables à cette maladie.

- Rouille brune : peu présente pour le moment, sauf cas particuliers (Vennecy -45-, 100 % des F3 et F4, 20 % des F2 touchées).

- Oïdium: symptômes anciens, souvent localisés sur les tiges. Les températures fraîches ne sont pas favorables au développement de cette maladie.

### Orge d'hiver

Stade: "gonflement" à "épiaison".

#### Maladie

Peu de progression de l'helminthosporiose. Rouille naine et oïdium parfois présents sur F2. Rhynchosporiose rare. Intervention fongicide (première ou deuxième suivant les parcelles) à prévoir entre "dernière feuille étalé" et "sortie des barbes".

# Orge de printemps

Stade : fin tallage à "épi 3-4 cm".

#### Maladie

Oïdium: très important dans de nombreuses parcelles, aggrave le stress du à l'absence d'eau.



Le prochain bulletin sera édité le Mardi 7 mai.

#### Betterave

Pucerons : observés au champ

#### Blé

Septoriose: interventionà prévoir



Les parcelles les plus atteintes ont du être traitées.

A surveiller en cas de conditions climatiques à nouveau favorables (réchauffement).

#### **Pois**

Stades: "1 feuille" à "5-6 feuilles".

Ravageurs

- Pucerons : rarement observés.

#### **Betterave**

Stade: "2 à 4 feuilles".

**Pucerons** 

Des pucerons sont observés au champ (Ormoy

-28-, 20 % des plantes avec ailés et petites colonies en bordure de champ, 4 % avec ailés au centre de la parcelle).

Intervention à prévoir dans les parcelles non protégées au semis dès que les conditions climatiques le permettent.

#### Pour info

- Colza: on observe souvent dans les fleurs des petites larves blanches à tête noire; à la loupe, on peut voir qu'elles ont 3 paires de pattes. Ce sont des larves de méligèthes; elles ne causent aucun dégât. En l'absence de traitements insecticide à cette époque, elles sont souvent parasitées par des insectes auxiliaires.
- Maïs: stades "levée" à "2 feuilles".
- Tournesol : levées en cours.

## Formation professionnelle continue pour l'agrément applicateur-distributeur de produits antiparasitaires

Remise à jour des connaissances en vue du renouvellement du certificat : sessions de 1 jour dans les CFPPA de la région Centre courant 2002.

- CFPPA du Cher (18028 BOURGES Cédex Tél. 02.48.70.55.15): contacter le centre
- CFPPA de l'Eure et Loir (28630 SOURS Cédex Tél. 02.37.33.72.30) : 4 décembre 2002, 6 février 2003
- CFPA de l'Indre (36000 CHATEAUROUX Tél. 02.54.53.11.20) : contacter le centre
- CFPPA de l'Indre et Loire (37230 TOURS FONDETTES Tél. 02.47.42.02.47): mai 2002, juillet 2002
- CFPPA du Loir et Cher (41106 VENDOME Tél. 02.54.77.69.37): contacter le centre
- CFPPA Le Chesnoy-Les Barres (45200 AMILLY Tél. 02.38.85.06.62): contacter le centre
- LPHPO LA MOUILLERE (45072 ORLEANS Cédex 2 Tél. 02.38.66.60.80): 6 juin 2002